## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	m6:	-	3/14/99
O.I.P.E. CLASSIFIER	100	/-	3/16
FORMALITY REVIEW	V	72017	3-25-99
		\ (	41-13-96

## **INDEX OF CLAIMS**

1	Rejected		Non-elected
=	Allowed	i i	Interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Restricted		Objected

								٠		-	•	••••	•••••	•••••	•••••
)la	im		-	-		_	_	_	-	Date				-	٦
٦			ò	3	Į	64	į	3	3	3					٦
a	Origina	7	8	Į	S	1		18/2		3	- 1			l	.
룝	δ	7		1	8	1	۱	3	1	M					┙
			I	•	J	_									_
	2	Π	П	I		~		7	1	<b>4</b>					
	3	П		П			į	>	1						
	4	Е	Г	Ī		1		7	1						
	5							1	1					Ц	
	6	L	L	Ц		Ц		Ĺ	1			12	-	-	$\dashv$
	7	L	L	Ц	Ц	Ц		2		٠,					
_	8	L	L	Ц	Ц	Ц		7	4		_	_	Щ		1
i	9	L	L	Ц	Ц	Ц	_	Ĺ	4					·.	Н
	10	L	L	L	Ц	Ц	Ц	_	4			`		*	
٠.	11	L	L	L	L	Ц	L	1	4	Ш	er er		-	Ш	Н
	12	Ļ	L	L	L	μ	ι,	1	4			$\vdash$		Н	Щ
-	13	ļ	Ł	Ł	μ	Ľ	_	Ľ	4	lacksquare		`. <u></u>	H	Н	
_	1	L	L	Ł	L	Ę	-	-	ļ		3	1	ر کرد. با شد		2 5
7,	14	ļ	Ł	ŀ	L	F	É	*	÷	25	沙溪	200	*	* **	
e: W	19	ŀ	1	ŀ	1	F		_		神経	*	無線	100 M	<b>莎</b>	3
<b>u</b> •	18	ŀ	200	ŀ	Ĺ		ì	-	3	<b>*</b>	32	麵	總		2
		ŀ		ŀ	4.45	*	ŕ	0	Ť	X	製	產	蒙	起	雅
1	19	ŀ	2.5		fax.		ŀ		ł						融
1	20	ļ	3	al de		100			Ĺ		200	雑		**	
		ŀ	A.c.		1	ş	ŀ	1	P	秦	聯	数	数例	整彩	
3	22	L		Ŀ	ŀ	1	ŀ	3	ĺ		Tel.	188.	課	3	5 %.
**	24	+	100	ŀ	Ŀ	100		1	ľ	多	i Š	28	3	1A.	74
Å.	25	٠	1	٠	t	٠	ŀ	1	,	100	壕	3		1	SQ.
1.0	26	ł	٠.	-	į.	4.					VG3	7	32	- 32	7
	27	ł	7	ľ	1	6	ŀ	1.00		*	1	*	**	8	2
•	28	t		t	t	÷	ł		÷	34	1	7	4	12	
Ģ.	29	t	ŀ	t	t		l	H	۲	4	.54	-44	. 10	1	- i-
<u>.</u>	30	t	١	t	t	t	t	۲.	_	1	1	17	3.	- 4	1
¥.	31	1		t	t	Ĺ	V	t	5	Ť			١.		
	3	1	H	t	r	F	ļ	۲			14		1		r
_	33	ı	3.	t		t	ţ	た	1	V		Γ			
Ť	34	Ħ	Г	t	T	٢	Ť	ヽ	7	Ť		Γ		Γ	
,	35	ľ	Г	Ť	T	T	t	Ī	7		1,		٠.		Ŀ
	36	T		Ť	T	T	t	ŀ	V	Š.		V.			E
	37	T	Γ	T	T	Γ	Ì	Ī	~			٠,		Ŀ	
	38	Ī		Ī	I	Γ	Ī	Į,	/	L	Ŀ			Ĺ	
٠,	39	Ī	Γ	T	Ī	I	J	ŀ	/	3	1	3		À,	
•	40	Ī	Γ	T	Ţ		Ţ	Ţ	/	1	• ;		[ ]	Ŀ	
*	41	T	T	Ť	T	Ī.	1	Ī	/	V		7.			•
	(42)	Ŧ	T	t	T	T	1	T	_	Γ	A	7		Γ	
٠.	1	Ì	1	Ť	Ť	Ţ.	Į	٦	ė		Γ				
	14		T	Ť	T	F	_	1		Ţ	Γ		ľ	Γ	Γ
_	14	Ì	Ť	Ţ	Ť	Ţ	7	1	_	Ÿ	7	1	Ŀ	Γ	
_	14	1	I	I	Ţ	I	7	1		Γ			$\Box$		L
	14	·T	ſ	I	I	Γ	V	1					L		Ĺ
÷	14	I	J	J	I	Ι	V	1		$\Box$		Г			
_	74	ī	T	Ţ	T	Ι	v	1		Г		Г		Γ	

	Č	im					Date	•				_	
	Final	Original	70/hZ/1	470017	5/14/23								
		<u>5</u> 1	V	7	7	Ţ							
Į	П	52	7	7			ヿ	$\neg$	丁			┒	
	Н	53	7	J	$\Box$	ヿ	寸			$\neg$	寸	ヿ	
	$\vdash$	54	Н	7	$\vdash$	$\dashv$	┪	-	┪	-	1	┨	
	屵	55	-	H	$\vdash$		ᅥ	-	$\neg$		一	┪	
	⊢	56	$\vdash$	H	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	$\exists$	. 1	$\exists$	i
	⊢	57	⊢	-4	Н	$\dashv$	Н	-	$\vdash$	-		$\dashv$	
	├─	58	┝	1	Н		Н	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	
	H	59	⊢	ř	$\vdash$	Н		Н		Н	-	$\dashv$	
	-	_	-	1	H	Н	H	_	Н	Н	$\vdash$		
	Ŀ	60 61		1	7	Н	Н		Н	H	щ		
	<u> </u>	1		H	-	Н	-	_	H		Н		
	<b> </b>	62	+	ļ	-	H	$\vdash$	$\vdash$	├-		-	-	
1,	<u> </u>	63	╄	-		Н	Н	<u> </u>	H	-	Н	-	l
٠.	40	64	_	L		L	L	_	L.	_	Н		ļ
	<u>`</u>	65	_	<u> </u>	L			ldash	<u> </u>	H	Н	-	l
Ċ	1	66		11		:	200		2.00	3.7	11.	٠	
4	•	67		A)	W.,	154	9	L	S.	-		_	Ι.
÷.		68				<u>.                                    </u>	3.	_	Ŀ	Ĺ.		<u> </u>	ŀ
7	14	69		*	27	۸ <u>٠</u> ,		, Ł		(5)		1	١.
4	1	70	蹇	\$1	Ç.	ķ.	7	i)		1		-	
4	¥3:	71	Ľ.	24	14.		*	430	7	:5	.94	. 7	Į,
ð,	η,	72	(A)	ź.	-,	8	;			,		· >-	١.
	-	73	10.	7.	37		-	1				4	]
というない 一般の はない はない ない ない ない はい	3	74		1				1.			**	.#a	ľ
÷	1.	75	1	5.7	1	7.4.			1 %	Δ,	6	1	1
	16. 14.	76		-	.1.	1					-	F	1
ų. 11.		77		1	<b>1</b>	700	77.	j.	9.F F		81	;; ·	1
į,	十	78		1		t	-	1				┌	1.
		79		Ĺ	1		$\vdash$			<u> </u>	1.	Г	1.
_		80	1		1	Т	t –	T	T		Π.	T	1
=	۲	8	1	1	T	✝	Т	1	Τ			Г	1
٠		82		十	✝		1		T		Т	Т	1
	$\vdash$	83		✝	╅	1	Т	1	T	Т		Г	1
	$\vdash$	84	_	✝	†-	†	Т	†-	T	1	T	Τ	1
	$\vdash$	85	_	†	†	1	1	T	1	Τ	T		1
	$\vdash$	86	3	1	+	Т	$\vdash$	1	T	T	Т	✝	1
	$\vdash$	87	_	+-	+-	t	1		$\top$	T	Т	1	1
	$\vdash$	88		+	†-	1	t	1	t	1	Τ-	T	1
	$\perp$	89	-	╁	╁	+-	✝	1-	1	t	1	T	1
٠.	H	90	_	1	+	T	1	1	T	1-	†	T	1
	$\vdash$	91		╁	╁╴	╁╌	╁	╁╌	+	╁╴	╁╴	十	1
	⊩		_	╀	╀╌	$\vdash$	╁	╂╼	╁	╂╌	╂╌	╆	1
	-	92		+	+	+-	╁	╁	╀	╁	+	╁╴	+
	$\vdash$	93		+-	+	╀	╁	╀	╁	+-	╁╌	╁	┨
	<b>L</b>	9		+	+	┼-	+	╁	+-	+-	╄	+-	4
	L	9	-	+	4-	╂	+	+-	+-	╀	╀	+	+
	$\vdash$	9	_	+-	+	╀	+-	╀	╀	╁┈	╀	+-	+
	$\vdash$	9		+-	+	╀	+-	+	+-	+	╀	+	4
	$\vdash$	9		+	+	4	+	╀	╀	+	╁	╀	4
	$\perp$	9	4	$\bot$	+-	╄	+-	+-	4-	╀	+-	+-	4

Cla	im					Date					┙
	æ	П	П		T		П			T	
9	Original	- {		١	-	- 1	- 1	-	- 1	١	1
Fina	ŏ	_	_	_	_	_	_	_	4	4	_
	101	$\perp$		ightharpoonup	_	_		_	_	4	4
	102	$\sqcup$	$\perp$		$\perp$	_	_	_	_	_	_
	103	l					1		_	_1	凵
	104					_		_	٠.		_
	105	╝		_		_	_		_	_	_
	106			_	_	·		$\perp$	_		
	107	_			_						. •
_	108							Ш	Щ		_
	109		Ц								$\dot{\vdash}$
	110				Ш	Ш	Ш	- 1	-	П	<u>.</u>
	111				Ц	_		Ŀ	. :	Н	**
	112			Щ	Ш	Щ	Ŀ	ш			*
	113	Ļ	Ш		لـــا	Ш	L	_	Ŀ	Н	**
_	114		Ш	Ш	Щ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	إبا	
	115	L	Щ		$\vdash$	Ľ	<u> </u>	ļ.	ļ.	اتا	-
L	116	<u> </u>	Ļ	Ш		L	Ļ		_		
Ľ	117	_	÷ .	Ŀ	$\perp$	Ŀ	1 .	la -	jesA. La	, gr	_
	118					_		13.	-	9.7	
- 1	1	_	EA.	1	2.5	27.75			, ,,	彩	121
			-		7	Ą.	() A	1	Ä	<b>*</b>	3
r.	121		1	1	÷,	٠	-55	10		4	Į.
	122					¥ 4,		, ,'	14		20
	123		··				y 3	- 1	a.		
į	124	~	Ŀ	12	*		Ŀ	7	31.	紛	
), i	125	25		2	74 E		8.		ं		縺
	126		L	-	3.				L		8
11	127		<u>:</u>	Ļ	<u>.</u>	Ŀ	_	-		. 5	
	128	_	Ŀ	1		Ļ	L	L	L	Ŀ	3.7
	129	·-	L	L	L	<u>.</u>	<u></u>	Ŀ	<u> </u>	1	
L	130	_	ŀ	L	_	L	L	<u> </u>	L.	1.	7
L	131		L	乚	L	Ŀ	<u> </u>	Ŀ	上	1	11
	132	_	L	L	L	L	乚	↓_	L	Ŀ	ľ
L	133	_	<u></u>	L	L	L	┖	ļ.,	1_	1	,
L	134		┖	L	L	┖	L	┺	↓_	╀	1
L	139		L	L	<u> </u>	L	1	↓_	┺	ļ.	╄
	136	1	L	L	┖	L	┖	1_	丄	Ļ	1
L	137	1_	L	L	上	_	L	↓_	↓_	┺	1_
L	138	上	上	Ŀ	┖	┖	↓_	┺	1_	╄	╄
L	139		<u> </u>	L	┺	1	┺	1	1_	╄	╀
L	140	L	上	L	Ŀ	L	Ŀ	上	1	$\perp$	Ŀ
Γ	14	1	L		L	L		L	Ŀ		
Г	142	4		Γ	Γ	I			L	L	L
Г	14	3	Γ		Γ	Γ		L	Ĺ	L	L
P	14	•		Γ	Γ	Γ		L	Ĺ	L	L
Г	14	1	Ι	Γ	Γ	Γ	Γ	E	$\perp$	I	Ĺ
Г	140	+-	Τ	Γ	Γ	Ι	Γ	$\mathbf{I}$	Ι	Γ	
Г	14	-	Т	Τ	Τ	Π	Τ	Γ	Γ	Ι	Ī
H	14	_	1	1	Т	T	T	Т	Τ	I	Ι
Г	14	-	$\top$	T	T	T	Ι	Τ	Ι	Ι	Ι
-	15		1	1	1	1	┰	1	Т	Т	Т

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet h re